



## Акриловый лак HS Optimal



Артикул	Описание	В коробке
10.210.5000	5 л прозрачный лак HS Optimal	1 шт.
10.210.1000	1 л прозрачный лак HS Optimal	1 шт.
10.210.2500	2.5 л отвердитель для прозрачного лака HS Optimal	1 шт.
10.210.0500	0.5 л отвердитель для прозрачного лака HS Optimal	1 шт.

Двухкомпонентный прозрачный акриловый лак TOP.10 HS Optimal с высоким гляncем для частичной или полной ремонтной окраски и точечного ремонта. При нанесении в 2 слоя максимальная толщина сухого покрытия составляет 60 мкм.

- Обладает высоким гляncем, прекрасно полируется
- Монтажная прочность при сушке в окрасочно-сушильной камере: 30 минут при 60°C
- Защищает лакокрасочное покрытие от воздействия погодно-климатических факторов
- Обеспечивает отличную защиту базового покрытия от химических и механических воздействий
- Стоек в воздействию ультрафиолетового излучения, не желтеет
- Возможно нанесение в 1.5 слоя.

Адгезия к материалам	
Старые/заводские лакокрасочные покрытия	+
Базовые краски	+

### Подготовка к нанесению



- Заводское / ремонтное лакокрасочное покрытие необходимо полностью высушить и заматировать.
- Поверхности с нанесенным базовым покрытием должны быть сухими. При необходимости осторожно удалите липкой салфеткой опил от базовой краски.

### Нанесение



По объёму  
2:1 по с отвердителем для прозрачного лака HS Optimal + 15-20% TOP10 Универсального разбавителя



Дюза: 1.2–1.4 мм  
Входное давление: 2–2.5 бар



По весу  
лак 100 г    отвердитель 50.2 г    разбавитель 13-18 г



2 слоя



15–17 секунд, DIN 4 мм / 25°C



Межслойная выдержка: 8–10 минут



4–5 часов при 20°C



60–70 мкм

### Сушка, шлифование



Выдержка перед ускоренной сушкой: 10 минут / 20°C



	При 60°C	ИК-сушка	При 20°C
Сушка от пыли	-	-	20 минут
Монтажная прочность	30 минут	10 минут	6 часов

Примечания	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не рекомендуется наносить при температуре ниже 18°C. При низкой температуре сушите в окрасочно-сушильной камере.</li> <li>• Не используйте активированный продукт по истечении времени жизни, не разбавляйте загустевший материал. Не смешивайте активированный материал с неактивированным.</li> <li>• Соблюдайте время выдержки перед полировкой (до одного часа) окрашенной детали после сушки в окрасочно-сушильной камере.</li> <li>• Соблюдайте время выдержки окрашенной детали перед инфракрасной сушкой.</li> <li>• Не превышайте рекомендуемой толщины покрытия.</li> <li>• Соблюдайте пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала.</li> <li>• После использования плотно закрывайте емкости с материалами.</li> </ul>
Технические характеристики	
Цвет	бесцветный, прозрачный
Плотность прозрачного лака (при 20°C), г/см <sup>3</sup>	0.99–1.05
Плотность отвердителя (при 20°C), г/см <sup>3</sup>	1.00